 	 Clain	. •

Application/Control No.

09/609,714

Examiner

Date

Jonathan G. Sterrett

Applicant(s)/Patent under Reexamination -

HACK ET AL.

Art Unit

3623

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

		ш					1			L
Cla	im	Date								
	-	က္ခ								
Final	Original	10/25/05								
ιĒ	ř	02								
	0	-								
	1	V								
	2	1								
-	3	1								
	1 2 3 4 5 6	1								
	5	1								
	6	1								
	7	1								
	8									
	9	V								
	10	1								
	11	1								
	12									
<u> </u>	13	√		\square		L_	L.	<u> </u>		L
<u> </u>	14	1				L	L	L		Ŀ
	15	V	L		<u> </u>	Ŀ.	Ц.	L_	_	$oxed{oxed}$
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	7777	Щ.	Ш	\perp	<u> </u>	Ш		<u> </u>	ļ
ļ	17	1				_				
	18	1		Ц.						
	19	7	_							
ļ	20	٧.								<u> </u>
	21	V				L.,				
	22 23 24 25 26	7		·			_		_	
	23	٧.			_	ļ			_	
	24	7777					_			_
	25	V			_				_	
	20	./	<u> </u>	H	\vdash	_	_		<u> </u>	-
	27 28 29	N.			_				-	-
	20	1			 					-
	29	J	-	-				-	\vdash	H
	30	1	_	_					\vdash	<u> </u>
	30 31 32	7 7 7	\vdash	_	-	-	-		-	
 	33	1	-		 		-		\vdash	\vdash
-	34	1		<u> </u>	-	-				\vdash
	35	j	 		 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	36	j		-	 	-	 	\vdash	\vdash	
\vdash	36 37	7	\vdash		\vdash		\vdash		 	-
<u> </u>	38		\vdash		-				 	-
	38 39	1	\vdash	\vdash	-	Ι	 	 		
	40	V	 	\vdash	_		<u> </u>		 	<u> </u>
	41	1	I^-	<u> </u>			 		\vdash	
	42	1	<u> </u>			· ·			Г	
	43	1	<u> </u>				\vdash			
	44	1	Π	Γ		T				
	45	1				T				
	46	1								
	47	1	Г				<u> </u>			
	48	V	Ι							
	49	V			Γ					
$\overline{}$	50	J			$\overline{}$	\vdash		T	T	

710	11111	_				2010	-				!!	Š	21111					7010	_	_		
	Original	10/25/05										Finat	Original									
1	1	1		\vdash	_		\vdash				1		51	1								_
	2	1											52	٧								
	2 3 4	7											53	7								
		7] .		54	1								
	5 6 7	1					_						55	1								
	6	1											56	1								
_		1							<u> </u>	_			57	1								
	8	1								_			58	1								
	9	1				<u> </u>				_			59	V								
_	10	1					_		_	<u> </u>			60	1					Ш		\dashv	
_	11	√				<u> </u>				_			61	V								
	12	1	H			<u> </u>			H	<u> </u>			62	1								
\dashv	13	1		<u> </u>	-	_	<u> </u>	-	_	_			63	1						_		
	14	1		-	-					H			64	1							-	
	15 16	7		-	<u> </u>	-	-	-	┝	⊢			65	ν_					_			
\dashv	17	1			-	<u> </u>			├				66 67	_	_			-			\vdash	
4	18	7				-		\vdash	<u> </u>	-			68		_		_		-		$\overline{}$	
-	19	7	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	┝			69				_		_			
\dashv	20	7	\vdash		_	-		\vdash		 —			70						\vdash		\dashv	
\dashv	21	7						\vdash	\vdash	-			71		_	_	_				\dashv	
┪	22	1	H			-			<u> </u>				72		_				_	_	-	
7	23	1				_	_			_			73								\dashv	
_	24	1				_			-	_			74						Н		\dashv	
7	25	1			_								75								\neg	
	26	1							_		1		76								\Box	
T	27	1								_			77						П			
	28	1									1		78								\Box	
	29	7]		79									
	30	1											80									
	31	1											81									
	32	1					L		_				82				<u></u>					
	33	1				_		_		<u> </u>			83							_		
4	34	1					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				84	<u> </u>					ļ			
	35	1	ļ	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				85	<u> </u>					<u> </u>			
4	36	1		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			86	ļ	<u> </u>		_		_			
-	37	1		_	_	_	_	_		-			87	┝	-	_	_		\vdash	_		
4	38	7	_	⊢	-	-		_					88	⊢	⊢	_	-	-	-	\vdash	-1	
-	39 40	1		├	├	├	-	┢	-	-		-	89 90		┝		-			-	\dashv	-
-	41	1	 	├	⊢	-	├		 	├-	1		91	\vdash	 	_	┝	├-	-	\vdash		
-	42	7	-	┢	┢╌		-	┢╾	├		1		92	┝	┢	-	-				\vdash	
-	43	1	-	├	-	-	\vdash	-	-	-	1		93	-	┢	_	├		-			
+	44	Ì	-	Η-	\vdash	 - 	-	\vdash	\vdash		1		94	-			-		H		-	
-	45	1	<u> </u>	 - 	\vdash	 	H	\vdash	 		1	L	95	\vdash	\vdash	\vdash	-		 	1		_
\dashv	46	1		 	Ι	 	_	 	T		1		96	_	t					<u> </u>		
\exists	47	V	┰	T	┢	T	T	Г			1		97	<u> </u>			Г					
٦	48	1			Γ	Г	T		<u> </u>	T	1		98	Ė	T		Γ		Г			
	49	1			Γ		Г		1		1		99									
	50	1	<u> </u>		Г	Г			· · ·		1		100									
		·		_					-		•		•		•	_			•			_

Cla	aim				[Date	3			
ā	Original									
Final	Ē									
_	0									1
	101			┢						H
	102		-	-	-		-	-		-
_	102		┝╌	⊢			-			-
_	101 102 103 104 105 106	-		├─	_	-	_	-	-	_
	104	-	├	\vdash	H	<u> </u>	H	-	_	Н
	105	\vdash	-	┝		-	-	-		Н
	100		-	├	H	<u> </u>	\vdash	_		Н
	107			-	-		<u> </u>	 	_	\vdash
	108 109		<u> </u>	<u> </u>	-	_			_	\vdash
	109		_	┡-	<u> </u>			_		\square
	110		<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	\sqcup
	111			<u> </u>	<u> </u>					
	112		<u> </u>			_				Ш
	113	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,		
	111 112 113 114 115 116	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>		Ш
	115		<u>_</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u></u>	Ш
	116									
	117 118						L			
	118									
	119									
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129					Г	,			
	121									
	122									
	123				-	_				
<u> </u>	124		\vdash			_		Г		П
	125		\vdash		_		_			П
	126				 	-	\vdash		<u> </u>	
	127	_	-		-	\vdash	_	\vdash	-	-
	128	_	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	129	_						-		
<u> </u>	130	H	-	_			 	┝		
	130 131 132			├	_	-	-	-		-
	131	-		-	-				-	Н
	132	<u> </u>	-	\vdash				<u> </u>	-	\vdash
 	133	-	ļ	₩	<u> </u>	-	<u> </u>		-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	134	-	<u> </u>			 	-		\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	133 134 135 136	\vdash	-	<u> </u>		<u> </u>	-	_		Н
	136	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	I 137		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	138 139 140	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	139	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	140		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	141	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	L.	<u> </u>	L	L	Щ
	142	<u> </u>	L.		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	143				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	144									
	145								L	
	146							Γ		
	147			Γ.			Γ			
	148			Ι	1		Г			П
	149	_	\Box	Г				П		П
-	150	\vdash	\vdash	Т	 	T .		\vdash	<u> </u>	П
<u> </u>					—			_		ь